VITA

Bewährte Lösungen. Ästhetisch und effizient.

VITA CAD/CAM SOLUTIONS

Das umfassende Portfolio für ästhetische und effiziente Lösungen! Entdecken Sie unsere bewährten CAD/CAM Materialien, die nahezu jede Indikation abdecken.

Indikationsübersicht

	Zirkondioxidkeramik				Feldspat-keramik	Glas-keramik	Hybrid-keramik	Polymer/ Komposit	
	VITA YZ T	VITA YZ HT	VITA YZ ST**	VITA YZ XT	VITABLOCS	VITA SUPRINITY PC	VITA ENAMIC	VITA CAD-Temp	VITA CAD-Waxx
	○	○	○	×	–	○ 1)	● 1)	●	–
	●	●	×	×	×	×	–	–	–
2)	–	–	–	–	○	○	○	–	–
	–	○	●	●	●	●	●	–	▲
	–	○	●	●	●	●	●	–	▲
	–	○	●	●	●	●	●	●	▲
	–	○	●	●	×	×	×	●	▲
3)	–	○	●	×	×	×	×	●	▲
	○	●	●	●	○	●	●	●	▲
	○	●	●	●	×	×	×	●	▲
3)	○	●	●	×	×	×	×	●	▲
	●	●	○	○	×	○	×	×	▲
	●	●	○	○	×	×	×	×	▲
	●	●	○	×	×	×	×	×	▲
	●	●	○	○	×	○	–	×	▲
	●	●	○	○	×	×	×	×	▲
	●	●	○	×	×	×	×	–	▲

● empfohlen* ○ möglich × nicht möglich – nicht empfohlen ▲ nur als Modellierwachsersatz

*) Hinweis: Dies sind empfohlene Indikationen; i.d.R. ist ein umfassenderes Spektrum an Versorgungen möglich. Details entnehmen Sie bitte den jeweiligen Verarbeitungsanleitungen der Produkte.

**) VITA YZ ST-Rekonstruktionen sind in Kanada auf max. sechs Glieder mit max. zwei zusammenhängenden Zwischengliedern limitiert.

1) Die Abutmentgestaltung muss den Anforderungen der keramikgerechten Präparation entsprechen und die Einhaltung der Mindestwandstärken für Kronen ermöglichen. Bitte beachten Sie auch die Verarbeitungsanleitungen der Hersteller.
2) nur Molaren
3) maximal 2 nebeneinander liegende Zwischenglieder

VITABLOCS® Mark II, TriLuxe forte, RealLife

FACTS & FEATURES

Was

- **VITABLOCS Mark II:** monochrome, zahnfarbene Feldspat-Rohlinge, die sich farblich sehr gut in die Restzahnsubstanz integrieren
- **VITABLOCS TriLuxe forte:** polychrome, zahnfarbene Feldspat-Rohlinge mit integriertem Farbverlauf zur Reproduktion des natürlichen Farbspiels
- **VITABLOCS RealLife:** polychrome, zahnfarbene Feldspat-Rohlinge mit integrierter 3D-Schichtstruktur zur Reproduktion des natürlichen Farbverlaufs im Frontzahnbereich

Vorteile

- **verlässliche Versorgungen fertigen**
  dank beständigem Material mit sehr guter klinischer Bewährung
- **hochästhetisch versorgen**
  dank eines Werkstoffs mit brillantem Farb- und Lichtspiel
- **wirtschaftlich rekonstruieren**
  durch zeitsparende CAM-Fertigung und effiziente Finalisierung mittels Politur

Wofür

- Lösung für ästhetische Rekonstruktionen bei kleineren Defekten (VITABLOCS Mark II) und ästhetische Versorgungen im sichtbaren Bereich (VITABLOCS TriLuxe forte, VITABLOCS RealLife)

VITABLOCS® Mark II, TriLuxe forte, RealLife

〉BASISINFORMATIONEN

Empfohlene Indikationen*

VITABLOCS Mark II

- kleine, ästhetische Rekonstruktionen (Inlay, Onlay, Teilkrone)

VITABLOCS TriLuxe forte

- hochästhetische Kronen und Veneers im sichtbaren Bereich

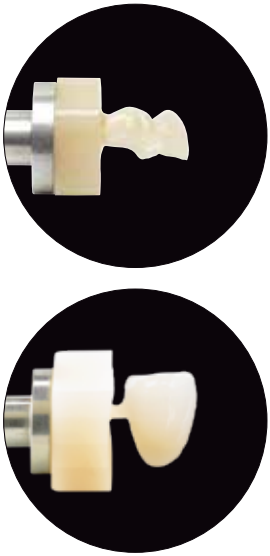
VITABLOCS RealLife

- hochästhetische Frontzahnkronen

Prozessschritte

1-Step-Materialien:

- CAM-Fertigung, polieren und einsetzen; Brandführung nicht erforderlich
- optional: Charakterisierung/Individualisierung



Systemkompatibilität

VITABLOCS – SYSTEM LÖSUNG

VITA bietet VITABLOCS mit dem Haltersystem für CEREC/inLab (Dentsply Sirona)

VITABLOCS – UNIVERSAL LÖSUNGEN**

- CORiTEC Serie (imes-icore GmbH)
- DGSHAPE DWX Serie (DGSHAPE Corporation)
- CS 3000 /CS 3100 (Carestream Dental, Inc.)
- N/R/S/Z/E Serien (vhf camfacture AG)
- Zfx Inhouse5x (Zfx GmbH)
- Organical Desktop Serie (R+K CAD/CAM Technologie GmbH & Co. KG)
- DMG ULTRASONIC-Serie (DMG Mori AG)
- Ceramill DRS (Amann Girrbach)

*) Dies sind empfohlene Indikationen; i.d.R. ist ein umfassenderes Spektrum an Versorgungen möglich. Details entnehmen Sie bitte den jeweiligen Gebrauchsanweisungen der Produkte.

**) Hinweise: Der Umfang des Varianten-/Geometrie-/Farbangebots an VITA CAD/CAM Materialien kann für einzelne CAD/CAM-Systempartner bzw. -systeme abweichen.

VERFÜGBARES FARBANGEBOT

VITABLOCS Mark II

- VITA SYSTEM 3D-MASTER: 0M1C (für I12, I14), 1M1C, 1M2C, 2M1C, 2M2C, 2M3C, 3M1C, 3M2C, 3M3C, 4M2C
- VITA classical A1–D4: A1C, A2C, A3C, A3.5C, A4C, B1C, B2C, B3C, C2C, C3C, D3C

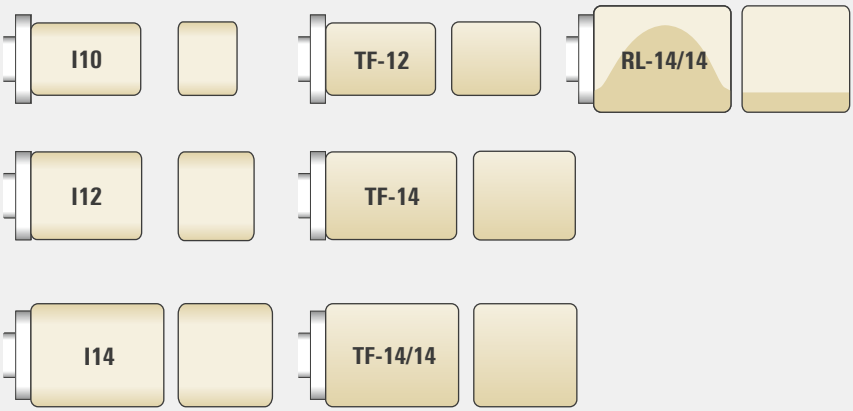
VITABLOCS TriLuxe forte

- VITA SYSTEM 3D-MASTER: 0M1C, 1M1C, 1M2C, 2M2C, 3M2C
- VITA classical A1–D4: A1C, A2C, A3C, A3.5C, B1C, B2C, B3C, C2C, C3C

VITABLOCS RealLife

- VITA SYSTEM 3D-MASTER: 0M1C, 1M1C, 1M2C, 2M1C, 2M2C, 3M2C

VERFÜGBARES GEOMETRIEANGEBOT (Geometrieangaben in mm)



Blocks:

- **VITABLOCS Mark II: I10:** 8 x 10 x 15; **I12:** 10 x 12 x 15; **I14:** 12 x 14 x 18
- **TriLuxe forte: TF-12:** 10 x 12 x 15; **TF-14:** 12 x 14 x 18; **TF-14/14:** 14 x 14 x 18
- **RealLife: RL-14/14:** 14 x 14 x 18

VITA ENAMIC®

FACTS & FEATURES

Was

- weltweit einzigartige dentale Hybridkeramik* mit dualer Keramik-Polymer-Netzwerkstruktur
- als mono- und multichrome Varianten in bis zu 3 Transluzenzstufen erhältlich (T, HT, ST)

Vorteile

- **beständige Versorgungen herstellen**
  dank hochbelastbarer Hybridkeramik mit kaukraftabsorbierenden Eigenschaften
- **non-/minimalinvasiv versorgen,**
  Hybridkeramik ermöglicht im Vergleich zu Feldspatkeramik reduzierte Wandstärken
- **detailgetreue, passgenaue und grazile Konstruktionen fertigen**
  dank eines Verbundwerkstoffes mit reduzierter Sprödigkeit
- **wirtschaftlich rekonstruieren**
  durch zeitsparende CAM-Fertigung und effiziente Finalisierung mittels Politur ohne jede Brandführung

Wofür

- Lösung für minimalinvasive, grazile und implantatgetragene Rekonstruktionen

*) Diese innovative Hybridkeramik garantiert erstmals neben einer besonderen Elastizität auch eine hohe Belastbarkeit nach dem adhäsiven Verbund.

VITA ENAMIC®

BASISINFORMATIONEN

Empfohlene Indikationen*
VITA ENAMIC (T, HT, ST)

- substanzschonende Rekonstruktionen mit reduzierten Wandstärken
- hochbelastbare Seitenzahnkronen bei limitiertem Platzangebot
- präzise Versorgung kleiner Defekte
  (z. B. indirekte Zahnhals-füllungen/grazile Inlays)
- non-/minimalinvasive Rekonstruktion von Kauflächen (Table-top)

VITA ENAMIC HT multiColor

- ästhetische Kronenversorgungen mit lebendigem Farb-/Lichtspiel
- grazile (Non-Prep-) Veneers für kosmetische Rekonstruktionen

Prozessschritte

1-Step-Materialien:

- CAM-Fertigung, polieren und einsetzen; keine Brandführung
- optional: Charakterisierung/Individualisierung

Systemkompatibilität
VITA ENAMIC – SYSTEM LÖSUNG**

VITA bietet VITA ENAMIC mit dem Haltersystem für CEREC/inLab (Dentsply Sirona)

VITA ENAMIC – UNIVERSAL LÖSUNGEN**

CORiTEC Serie (imes-icore GmbH), Röders RXD Serie (Röders GmbH), DGSHAPE DWX Serie (DGSHAPE Corporation), CS 3000/CS 3100 (Carestream Dental, Inc), Zfx Inhouse5x (Zfx GmbH), Milling UNIT M Serie (Zirkonzahn S.r.l.), N/R/S/Z/E Serien (vhf camfacture AG), Organical Desktop Serie (R+K CAD/CAM Technologie GmbH), DMG ULTRASONIC-Serie (DMG Mori AG), Ceramill DRS (Amann Girrbach), UP3D (Modelle: P42, P53, P55D), MB Maschinen / orangedental (Modelle: Easymill 4, Easymill 5), Dental Machine / Tecno Ganz (Modelle: Vector, Axymat)

*) Dies sind empfohlene Indikationen; i.d.R. ist ein umfassenderes Spektrum an Versorgungen möglich. Details entnehmen Sie bitte den jeweiligen Gebrauchsanweisungen der Produkte.

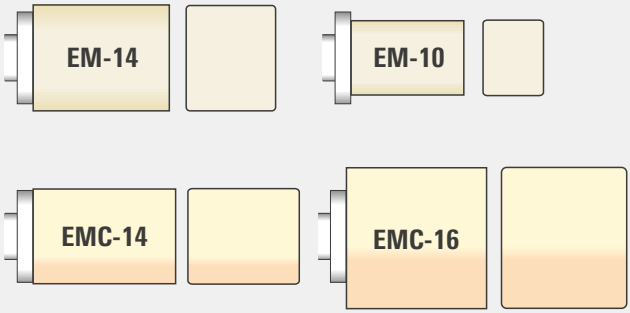
**) Hinweise: Der Umfang des Varianten-/Geometrie-/Farbangebots an VITA CAD/CAM Materialien kann für einzelne CAD/CAM-Systempartner bzw. -systeme abweichen.

VERFÜGBARES FARBANGEBOT

- **VITA classical, hochtransluzent (HT)**
  A1, A2, A3, A3,5, A4, B1, C1
- **VITA SYSTEM 3D-MASTER, hochtransluzent (HT)**
  0M1, 1M1*, 1M2*, 2M1, 2M2*, 2M3, 3M1, 3M2*, 3M3, 4M2*
- **VITA SYSTEM 3D-MASTER, supertransluzent (ST)**
  1M1, 1M2, 2M2, 3M2, 4M2

*) erhältlich als multiColor

VERFÜGBARES GEOMETRIEANGEBOT* (Geometrieangaben in mm)



Blocks:
- **VITA ENAMIC: EM-14:** 12 x 14 x 18; **EM-10:** 8 x 10 x 15
- **VITA ENAMIC multiColor: EMC-14:** 12 x 14 x 18; **EMC-16:** 18 x 16 x 18

*) Hinweis: je Geometrie mit integrierter S- oder L-Schnittstelle.

VITA SUPRINITY® PC

FACTS & FEATURES

Was

- zirkondioxidverstärkte, hochfeste Glaskeramikgeneration
- erhältlich als monochrome Rohlinge in zwei Transluzenzstufen (T, HT)

Vorteile

- **hohe Sicherheit**
  dank zirkondioxidverstärkter Glaskeramikmatrix
- **passgenaue Ergebnisse**
  dank kantenstabiler Materialrohlinge
- **einfache Verarbeitung**
  dank guter Polierbarkeit und hoher Brennstabilität
- **brillante Ästhetik**
  dank integrierter Transluzenz, Opaleszenz und Fluoreszenz

Wofür

- Lösung für Front- und Seitenzahnkronen, Suprakonstruktionen auf Implantaten sowie Inlays, Onlays und Veneers

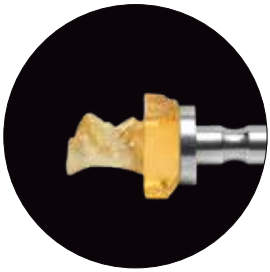
VITA SUPRINITY® PC

BASISINFORMATIONEN

Empfohlene Indikationen*
VITA SUPRINITY PC

Vielfältige (ästhetische) Möglichkeiten durch breites Indikationsspektrum:

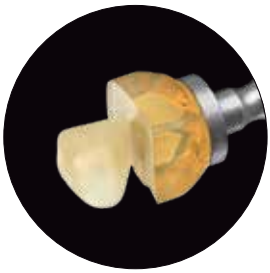
- Seitenzahnkrone
- Frontzahnkrone
- Implantatgetragene Krone
- Veneer



Prozessschritte

2-Step-Material:

- CAM-Fertigung, danach Kristallisations-/Kombinationsbrand erforderlich
- optional: Charakterisierung/Individualisierung



Systemkompatibilität
VITA SUPRINITY PC – SYSTEM LÖSUNG**

VITA bietet VITA SUPRINITY PC mit dem Haltersystem für CEREC/inLab (Dentsply Sirona)

VITA SUPRINITY PC – UNIVERSAL LÖSUNGEN**

VITA bietet VITA SUPRINITY PC mit universellem Haltersystem für die CAD/CAM-Systeme:

- CS 3000/CS 3100 (Carestream Dental, Inc)
- DMG ULTRASONIC Serie (DMG Mori AG)
- CORiTEC Serie (imes-icore GmbH)
- Röders RXD Serie (Röders GmbH)
- N/R/S/Z/E Serien (vhf camfacture AG)
- MILLING UNIT M Serie (Zirkonzahn S.r.l.)
- DGSHAPE DWX Serie (DGSHAPE Corporation)
- Zfx Inhouse5x (Zfx GmbH)

*) Dies sind empfohlene Indikationen; i.d.R. ist ein umfassenderes Spektrum an Versorgungen möglich. Details entnehmen Sie bitte den jeweiligen Gebrauchsanweisungen der Produkte.

**) Hinweise: Der Umfang des Varianten-/Geometrie-/Farbangebots an VITA CAD/CAM Materialien kann für einzelne CAD/CAM-Systempartner bzw. -systeme abweichen.

VERFÜGBARES FARBANGEBOT

- **VITA SUPRINITY PC, hochtransluzent (HT)**
  VITA classical A1–D4: A1, A2, A3, A3.5, B2, C2, D2
  VITA SYSTEM 3D-MASTER: 0M1, 1M1,1M2, 2M2, 3M2, 4M2
- **VITA SUPRINITY PC, transluzent (T)**
  VITA classical A1–D4: A1, A2, A3, A3.5, B2, C2, D2
  VITA SYSTEM 3D-MASTER: 0M1, 1M1, 1M2, 2M2, 3M2, 4M2

VERFÜGBARES GEOMETRIEANGEBOT (Geometrieangaben in mm)

Blocks:
- **VITA SUPRINITY PC:**
  PC-14: 12 x 14 x 18

VITA CAD-Temp®

FACTS & FEATURES

Was

- Komposit aus hochvernetzem Acrylatpolymer mit Mikrofüllstoff zur Herstellung von Langzeitprovisorien

Vorteile

- **gute Langzeitstabilität**
  dank guter Oberflächenbeständigkeit und Bruchfestigkeit (bis zu einem Jahr Tragedauer)
- **natürliche Farbwirkung**
  dank guter lichtoptischer Eigenschaften
- **wirtschaftliche Provisorienherstellung**
  durch zeitsparende CAD/CAM-Fertigung

Wofür

- Lösung für voll- oder teilanatomische Langzeitprovisorien (VITA CAD-Temp)

VITA CAD-Temp®

BASISINFORMATIONEN

Empfohlene Indikationen*

VITA CAD-Temp monoColor

- Brückenprovisorien mit bis zu 2 Zwischengliedern, Kronenprovisorien im Seitenzahnbereich

VITA CAD-Temp multiColor

- Brückenprovisorien mit bis zu 2 Zwischengliedern, Kronenprovisorien im Frontzahnbereich

Prozessschritte

1-Step-Materialien:

- CAM-Fertigung, polieren und einsetzen

Systemkompatibilität

VITA CAD-Temp – SYSTEM LÖSUNG

VITA bietet VITA CAD-Temp mit spezifischem Haltersystem für CEREC/inLab (Dentsply Sirona)

VITA CAD-Temp – UNIVERSAL LÖSUNGEN**

VITA bietet VITA CAD-Temp in universeller DISC-Geometrie (Ø 98,4 mm) für die CAD/CAM-Systeme:

- CORiTEC Serie (imes-icore GmbH)
- DGSHAPE DWX Serie (DGSHAPE Corporation)
- DMG ULTRASONIC Serie (DMG Mori AG)
- CS 3000/CS 3100 (Carestream Dental, Inc.)
- Röders RXD Serie (Röders GmbH)
- inLab MC X5 (Dentsply Sirona)
- N/R/S/Z/E Serien (vhf camfacture AG)
- Ceramill DRS (Amann Girrbach)

Hinweis: Prinzipiell können VITA CAD-Temp-DISCs in allen offenen CAD/CAM-Systemen verarbeitet werden, die Ronden mit einem Durchmesser von 98,4 mm (inkl. umlaufender Nut) fräsen können.

*) Dies sind empfohlene Indikationen; i.d.R. ist ein umfassenderes Spektrum an Versorgungen möglich. Details entnehmen Sie bitte den jeweiligen Gebrauchsanweisungen der Produkte.

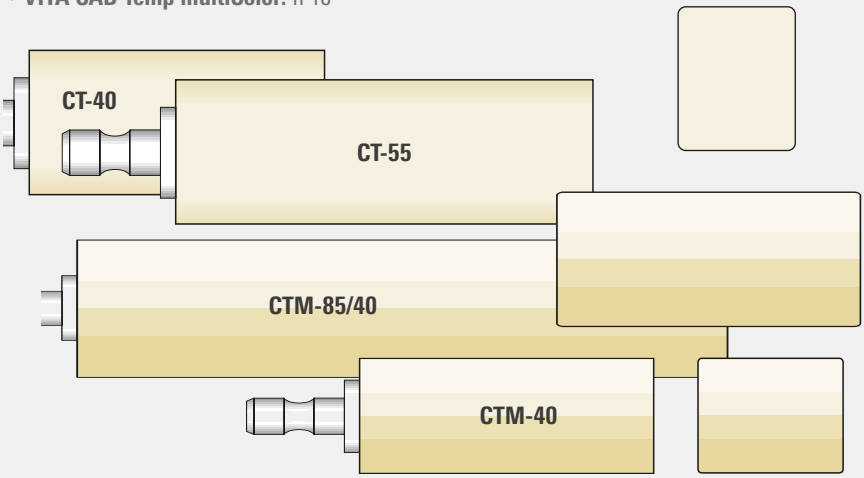
**) Hinweise: Der Umfang des Varianten-/Geometrie-/Farbangebots an VITA CAD/CAM Materialien kann für einzelne CAD/CAM-Systempartner bzw. -systeme abweichen.

VERFÜGBARES FARBANGEBOT

- **VITA CAD-Temp monoColor**
  VITA SYSTEM 3D-MASTER: 0M1T (für CT-40), 1M2T, 2M2T, 3M2T
- **VITA CAD-Temp multiColor**
  VITA SYSTEM 3D-MASTER: 1M2T, 2M2T, 3M2T

VERFÜGBARES GEOMETRIEANGEBOT (Geometrieangaben in mm)

Discs (Ø 98,4 mm):
- **VITA CAD-Temp monoColor:** h 20
- **VITA CAD-Temp multiColor:** h 18



Blocks:
- **VITA CAD-Temp monoColor: CT-40:** 15,5 x 19 x 39; **CT-55:** 15,5 x 19 x 55
- **VITA CAD-Temp multiColor: CTM-40:** 15,5 x 19 x 39; **CTM-85/40:** 18 x 40 x 85

VITA YZ® SOLUTIONS

FACTS & FEATURES

Was

- abgestimmtes Materialsystem aus ZrO_2-Rohlingen und dazugehörigen Systemkomponenten wie Liquids und Malfarben.

Vorteile

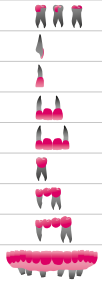
- **verlässlich Zahnfarben reproduzieren**
  durch ein Materialsystem mit ideal abgestimmten Komponenten
- **passgenaue Versorgungen herstellen**
  durch kantenstabile Materialrohlinge mit homogener Gefügestruktur und geprüften Sintereigenschaften
- **effizient solide ästhetische Ergebnisse erzielen**
  dank zahnfarben voreingefärbter (Multi)Color-Rohlinge mit guter Farbtreue

Wofür

- beste Lösung für die Fertigung von präzisen und farbtreuen voll-/teilverblendeten und monolithischen Brückenversorgungen im Front- und Seitenzahnbereich

VITA YZ® SOLUTIONS

Das Zirkondioxid Gradient-Portfolio.

	VITA YZ® MULTI TRANSLUCENT	**VITA YZ®** XT Multicolor	**VITA YZ®** ST Multicolor
	Premium-Zirkondioxid der neuesten Generation (4Y-TZP zervikal, 5Y-TZP inzisal), vereint höchste Biegefestigkeit mit einem natürlichen Farb- und Transluzenzgradienten.	VITA YZ XT Multicolor überzeugt mit einer hohen Transluzenz (50 %) und gleichzeitig guten Biegefestigkeit.	VITA YZ ST Multicolor überzeugt mit einer konstant hohen Festigkeit von 1.200 MPa und einer beeindruckenden Ästhetik. Das supertransluzente Material bietet eine Transluzenz von 46 %
Biegefestigkeit Transluzenz Yttrium-Anteil	zervikal: 1200 MPa, inzisal: 850 MPa zervikal 46%, inzisal: 50 % zervikal: 4Y-TZP, inzisal: 5Y-TZP 	850 MPa 50 % 5Y-TZP 	1200 MPa 46 % 4Y-TZP
Speed Sintern	54 min.	-	in weniger als 60 min.
Indikationen	 ● ● ● ● ● ● ● ●	● ● ● ● ○ ○ × ×	● ● ● ● ● ● ● ●
Geometrien	Ø 98,4 mm	Ø 98,4 mm	Ø 98,4 mm
Höhen	14, 18, 22, 25, 30 mm **Neu**	14, 18, 22 mm	14, 18, 22, 25 mm
Farben	Alle VITA classical A1-D4 Farben, drei Bleach Farben (0M1, 0M2, 0M3)	A1, A2, A3, A3.5, B2, C2, D2	Alle VITA classical A1-D4 Farben VITA SYSTEM 3D-MASTER Farben: 0M1, 0M2, 0M3, 1M1, 1M2, 2M1, 2M2, 3M1, 3M2, 4M1, 4M2
Ästhetik-Level	*****	****	****
Indikationsvielfalt	*****	**	****
Technologie	Multi-Gradient Technology*	Shade-Gradient Technology**	Shade-Gradient Technology**

● empfohlen ○ möglich × nicht möglich

* stufenlos harmonische Farbübergänge und natürlicher Transluzenzverlauf vom Hals bis zum hochtransluzenten Inzisalbereich
** nahtlose Farbübergänge, vom Hals bis zum transluzenten Inzisalbereich

Das Zirkondioxid Color-Portfolio.

	VITA YZ® XT Color	**VITA YZ®** ST Color	**VITA YZ®** HT Color
	VITA YZ XT Color überzeugt mit einer hohen Transluzenz (50 %) und gleichzeitig guten Biegefestigkeit.	VITA YZ ST Color überzeugt mit einer konstant hohen Festigkeit von 1.200 MPa und einer beeindruckenden Ästhetik. Das supertransluzente Material bietet eine Transluzenz von 46 %.	VITA YZ HT Color sind hochtransluzente ZrO_2-Rohlinge für naturnahe, individuelle vollverblendete Gerüstkonstruktionen.
Biegefestigkeit **Transluzenz** **Yttrium-Anteil**	850 MPa 50 % 5Y-TZP	1200 MPa 46 % 4Y-TZP	1350 MPa 42 % 3Y-TZP
Speed Sintern	-	in weniger als 60 min.	in 80 min.
Indikationen	● ● ● ● × ○ ○ × × ○ ○ × ○ ○ ×	● ● ● ● ● ● ● ● ● ○ ○ ○ ○ ○ ○	● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ● ●
Geometrien	Ø 98,4 mm	Ø 98,4 mm	Ø 98,4 mm
Höhen	14, 18, 20, 25 mm	14, 18, 20, 25 mm	14, 18, 20, 25 mm
Farben	VITA classical A1-D4 Farben	VITA classical A1-D4 Farben VITA SYSTEM 3D-MASTER Farben: 1M1, 2M1, 3M1 (erhältlich in den Höhen 14, 18 mm)	VITA classical A1-D4 Farben: A1, A2, A3 VITA SYSTEM 3D-MASTER Farben: 1M2, 2M2, 3M2

● empfohlen ○ möglich × nicht möglich

Die o.g. Produkte sind alle auch als „White" erhältlich.

VITA YZ® MULTI TRANSLUCENT

FACTS & FEATURES

Was

- Das Premium-Zirkon. Perfekte Ästhetik mit Multi-Gradient Technology.
- VITA YZ MULTI TRANSLUCENT vereint das Beste von zwei Zirkondioxid-Rohstoffen und bietet einen fließenden Farb-, Transluzenz- und Festigkeitsverlauf vom Hals bis zum Schneidebereich.

Vorteile

- **Multi Talent**
  Das hochfeste und vielseitige Multi-Talent, das höchste Biegefestigkeit mit einem natürlichen Farb- und Transluzenzgradienten kombiniert.
- **Multi-Gradient Technology**
  Die Multi-Gradient Technology ermöglicht einen natürlichen Farb- und Transluzenzverlauf mit PERFECT MATCH zur original VITA Farbskala.
- **Multi-Performance Material**
  Das innovative Material garantiert spannungsfreies Sintern, hohe Passgenauigkeit, sowie eine außerordentliche Kantenstabilität.

Wofür

- Das hochfeste und vielseitige Multi-Talent ist die ideale Wahl für zahlreiche Indikationen, bis hin zu 14-gliedrigen implantatgetragenen Brücken.

VITA YZ® MULTI TRANSLUCENT

BASISINFORMATIONEN

Systemkompatibilität
Hinweis: Prinzipiell können VITA YZ Discs in allen offenen CAD/CAM-Systemen verarbeitet werden, die Ronden mit einem Durchmesser von 98,4 mm (inkl. umlaufender Nut) verarbeiten können.

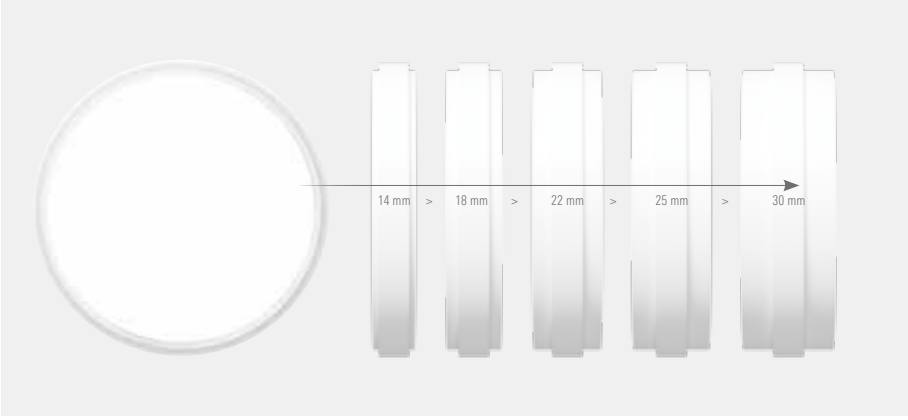
VITA bietet VITA YZ Rohlinge in universeller Disc-Geometrie (Ø 98,4 mm) für die CAD/CAM-Systeme:

- CORiTEC-Serie (imes-icore GmbH)
- DMG ULTRASONIC Serie (DMG Mori AG)
- Röders RXD Serie (Röders GmbH)
- N4/R5/S1/S2/Z4/E5 (vhf camfacture AG)
- inLab MC X5 (Dentsply Sirona)
- Ceramill mikro 4X/Ceramill mikro 5X/ Ceramill Motion 2 (Amann Girrbach AG)**
- KaVo Everest (KaVo Dental GmbH)

VERFÜGBARES FARBANGEBOT

alle 16 VITA classical A1–D4 Farben
Bleach Farben: 0M1, 0M2, 0M3

VERFÜGBARES GEOMETRIEANGEBOT (Geometrieangaben in mm)



CEREC MTL Zirconia

Der offizielle Vertrieb erfolgt ausschließlich über Dentsply Sirona.

FACTS & FEATURES

Was

- hohe Festigkeit, feine Ästhetik und mühelose Verarbeitung.
- CEREC MTL Zirconia ist ein mit Yttriumoxid angereichertes Zirkonoxid, das kaum Wünsche offen lässt. Ein wesentlicher Faktor des von der VITA Zahnfabrik entwickelten und produzierten Materials ist die spezielle Farbtechnologie, die aus einem mehrschichtigen Farbverlauf besteht.

Vorteile

- **Hohe Ästhetik**
  Aufgrund seiner hohen Transluzenz und verbesserten Farbgenauigkeit setzt CEREC MTL Zirconia einen hohen ästhetischen Maßstab.
- **Einfacher Workflow**
  Zeitsparend und effizient.
- **Hohe Festigkeit**
  Die hohe Festigkeit von >850 MPa kommt sowohl dem Zahnarzt als auch dem Patienten zugute. Eine restaurative Behandlung ist auch in Bereichen mit begrenztem Platzangebot möglich.

Wofür

- Hochfester, voreingefärbter Mulitlayer Zirkonoxid Block für Cerec CAD/CAM-Systeme zur Herstellung von vollanatomischen Kronen, Brücken, Onlays, Inlays und Veneers.

CEREC MTL Zirconia

BASISINFORMATIONEN

Empfohlene Indikationen

CEREC MTL Zirconia mono

- für vollanatomische Kronen im Front- und Seitenzahnbereich, Inlays, Onlays, Veneers.

CEREC MTL Zirconia medi

- für vollanatomische 3-gliedrige Brücken im Front- und Seitenzahnbereich.

VERFÜGBARES FARBANGEBOT

- **CEREC MTL Zirconia mono**
  VITA classical Farben: A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, C3, D2, BL2
- **CEREC MTL Zirconia medi**
  VITA classical Farben: A1, A2, A3, A3.5, A4, B1, B2, C2, C3, D2, BL2

VERFÜGBARES GEOMETRIEANGEBOT (Geometrieangaben in mm)

Blocks:

- **CEREC MTL Zirconia mono**
  20x19
- **CEREC MTL Zirconia medi**
  40x19

VITA Polishing Tools

Die zweistufigen **VITA ENAMIC- bzw. VITA CERAMICS Polishing Sets** sorgen für eine effiziente Vor-/Hochglanzpolitur. Das Finish wird mit VITA Polish Hybrid bzw. mit VITA Polish Cera erledigt.

Das **VITA ENAMIC Polishing Set clinical** wurde für die sichere, wirtschaftliche und materialgerechte Oberflächenbearbeitung von Restaurationen aus Hybridkeramik in Praxis und Labor entwickelt.

VITA Polish Hybrid ist eine Diamantpolierpaste zur extraoralen und finalen Hochglanzpolitur von Restaurationen aus VITA ENAMIC Hybridkeramik, Komposit und Polymer.

Das **VITA CERAMICS Polishing Set** wurde für die zweistufige Politur aller dentalkeramischen Materialien, wie Feldspatkeramik, Glaskeramik und Oxidkeramik in Praxis und Labor entwickelt. Das Set beinhaltet insgesamt 6 Polierkörper zur Vor- und Hochglanzpolitur.

VITA Polish Cera ist eine Diamantpolierpaste zur extraoralen und finalen Hochglanzpolitur von Restaurationen aus dentalkeramischen Werkstoffen: Feldspatkeramik, Glaskeramik, Zirkondioxidkeramik.

Wir helfen Ihnen gerne weiter.

Hotline Vertriebs-Support

Telefon +49 7761 562-890
Fax +49 7761 562-233
8.00 bis 17.00 Uhr CET
info@vita-zahnfabrik.com

Technische Hotline

Telefon +49 7761 562-222
Fax +49 7761 562-446
8.00 bis 16.30 Uhr CET
info@vita-zahnfabrik.com

Bitte beachten Sie

Unsere Produkte sind gemäß Gebrauchsinformationen zu verwenden. Wir übernehmen keine Haftung für Schäden, die sich aus unsachgemäßer Handhabung oder Verarbeitung ergeben. Der Verwender ist im Übrigen verpflichtet, das Produkt vor dessen Gebrauch auf seine Eignung für den vorgesehenen Einsatzbereich zu prüfen. Eine Haftung unsererseits ist ausgeschlossen, wenn das Produkt in nicht verträglichem bzw. nicht zulässigem Verbund mit Materialien und Geräten anderer Hersteller verarbeitet wird und hieraus ein Schaden entsteht. Die VITA Modulbox ist nicht zwingender Bestandteil des Produktes. Herausgabe dieser Gebrauchsinformation: 2026-11

Mit der Herausgabe dieser Gebrauchsinformation verlieren alle bisherigen Ausgaben ihre Gültigkeit. Die jeweils aktuelle Version finden Sie unter www.vita-zahnfabrik.com

In diesem Dokument genannte Produkte/Systeme anderer Hersteller sind eingetragene Marken der jeweiligen Hersteller.

MD

VITA Zahnfabrik ist zertifiziert und folgende Produkte tragen die Kennzeichnung

CE 0124

VITABLOCS®, **VITA ENAMIC®, VITA SUPRINITY® PC**, **VITA CAD-Temp®**, **VITA YZ®** MULTI TRANSLUCENT, **VITA YZ®** HT, **VITA YZ®** ST, **VITA YZ®** XT

Die Firma Ernst Vetter GmbH ist zertifiziert und folgende Produkte tragen die Kennzeichnung

CE 0483

VITA CERAMICS Polishing Set clinical, VITA ENAMIC Polishing Set clinical

VITA CAD/CAM SOLUTIONS

VITA Zahnfabrik H. Rauter GmbH & Co. KG

Spitalgasse 3
79713 Bad Säckingen
Germany

Phone: +49 7761 562-0
Hotline: +49 7761 562-222
E-Mail: info@vita-zahnfabrik.com

Follow us on Social Media!

www.vita-zahnfabrik.com

994D_1126_V15